

151,935

18 SEP



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. G.
CLASE B 65
SUBCLASE D

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un.....

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: DÑA. VICTORIA AZPIAZU TOTORICA, de nacionalidad española

RESIDENCIA: C/ Venancio Echeverría 14.- LAS ARENAS (Vizcaya)

ENUNCIADO: "ENVASE PERFECCIONADO PARA HUEVOS"

Prioridad: Patente n.º del



1 La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración
del objeto sobre el que ha de recaer el privilegio de explotación indus-
trial y comercial exclusivo en el territorio nacional de un Modelo de Uti-
lidad, de acuerdo con la vigente Legislación, que como el enunciado indi-
5 ca se trata de "ENVASE PERFECCIONADO PARA HUEVOS".

 En la actualidad, los centros consumidores suelen encontrarse
a veces situados a grandes distancias de los centros productores, por lo
que los productos han de ser transportados a considerables distancias,
lo que obliga a protegerlos envasándolos adecuadamente.

10 Está nuestro invento relacionado con los envases destinados a
transportar huevos; presenta dicho invento novedades que lo distinguen de
los demás.

 Nuestro envase constituye un solo elemento, pero formado por
dos cuerpos, uno de ellos es el recipiente, el cual está dotado de unos
15 receptáculos de forma troncopiramidal invertida, con lo que sus bases meno-
res forman el fondo; presentando estos fondos unos resaltes interiores
de forma tórica que aseguran la posición del huevo en el interior.

 Los distintos receptáculos están unidos entre sí, por unas ne-
20 vaduras que a su vez dan lugar a unas protuberancias interiores también
en forma de tronco de pirámide, cuya altura es la misma que la del reci-
piente.

 La tapa que constituye el otro cuerpo que forma el envase
también está provista de unas protuberancias dirigidas hacia el interior
del envase y posicionadas frente a las del recipiente, con lo que se forman
25 unas cavidades en las que se depositan los huevos quedando perfectamente
protegidos para su transporte.

 El borde opuesto a aquel de donde nace la tapa, tanto en el
cuerpo como en la tapa se encuentra rematado por sendas pestañas dobladas
sobre sí mismas para integrar el cierre del envase.

30 Para comprender mejor la naturaleza del invento en el plano



1 adjunto hacemos una representación esquemática de su utilización, no sien
do en absoluto limitativa y susceptible por ello de las modificaciones
accesorias que no alteren las características esenciales.

5 La figura 1 es una vista en alzado del envase seccionado, en
la que se aprecian las cavidades o receptáculos internos, las nervaduras
de unión, las protuberancias y las nervaduras de cierre.

La figura 2 es una vista en planta seccionada, en la que pue-
de verse la forma de los receptáculos, las nervaduras y las pestañas de
cierre.

10 La figura 3 es una vista de perfil seccionada, en la que se
puede apreciar el cierre del envase mediante las pestañas de la tapa alo-
jada en la pestaña del cuerpo.

15 La figura 4 es un detalle del conjunto pudiéndose apreciar
la tapa del recipiente y su pestaña así como el giro que permite que el
envase se cierre; apareciendo dibujada a puntos la tapa en esta posición
de cierre.

En ellas se anotan las siguientes particularidades:

- 20 N^o 1.- Recipiente
- N^o 2.- Tapa
- N^o 3.- Pestaña de la tapa
- N^o 4.- Pestaña del cuerpo
- N^o 5.- Prominencias estampadas
- 25 N^o 6.- Protuberancia
- N^o 7.- Reborde
- N^o 8.- Borde
- N^o 9.- Receptáculo
- N^o 10.- Protuberancia
- 30 N^o 11.- Nervio
- N^o 12.- Resalte
- N^o 13.- Ventanas



1

Este envase para el transporte de huevos está constituido por un recipiente (1) formado por un número de receptáculos (9) unidos entre sí mediante unos nervios (11) que dan lugar a unas protuberancias (10) las cuales delimitan dichos receptáculos (9) en forma de troncos de pirámide invertida, de modo que la base menor de dichas pirámides constituya en el receptáculo su fondo; este presenta un resalte (12) en forma de anillo para mejor asentamiento del producto envase.

5

10

De uno de los bordes (8) frontales del recipiente (1) y constituyendo parte integrante del mismo, nace la tapa (2) de sección trapezoidal, compuesta por una base o tapa propiamente dicha y un reborde (7) a todo lo largo de su contorno.

15

La tapa (2) posee dos protuberancias (6) dirigidas hacia el interior del recipiente coincidiendo su cúspide con la protuberancia (10) del recipiente (1). La altura de las citadas protuberancias (6 y 10) es la misma que la de los propios elementos que las contienen.

20

El reborde de la tapa (2) opuesto al que hace de bisagra posee una pestaña (3) que primero continúa hacia abajo y después se pliega hacia arriba sobre sí misma conformando una nervadura longitudinal que juega a modo de cabeza de ensamble.

25

Igualmente el cuerpo (1) va rematado en ese mismo borde por una pestaña (4) primero doblada hacia abajo y luego nuevamente doblada hacia arriba paralela al anterior, de modo que queda conformado una especie de canalón que recibirá a la pestaña (3) de la tapa. Para favorecer la función de cierre la superficie de la pestaña (4) del cuerpo va accidentada con una serie de prominencias estampadas (5) que aumentan su elasticidad.

30

En las caras laterales del envase se han hecho unas ventanas (13).

Descrita suficientemente la naturaleza del presente invento así como su realización industrial, sólo cabe añadir que en su conjunto y



1 partes constitutivas es posible introducir cambios de forma, materia y dis-
posición en cuanto tales alteraciones no supongan variación sustancial
del mismo.

5 El solicitante al amparo de los Convenios Internacionales so-
bre Propiedad Industrial, se reserva el derecho de extender esta demanda
a los países extranjeros, si fuera posible, reivindicando la misma priori-
dad de la presente solicitud.

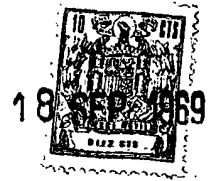
N O T A

10 El Modelo d-e Utilidad que se solicita como nuevo en España,
por veinte años, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer so-
bre "ENVASE PERFECCIONADO PARA HUEVOS", en todo de acuerdo con las siguien-
tes.

R E I V I N D I C A C I O N E S :

15 1ª.- Envase perfeccionado para huevos, caracterizado porque
está constituido por dos semicuerpos que forman el envase; la parte infe-
rior constituye el recipiente, formado por cierto número de receptáculos
en forma de troncos de pirámides invertidos, de modo que las bases meno-
res sean el fondo, éste presenta un resalte en forma de anillo; los recep-
táculos se unen entre sí por medio de unas nervaduras que dan lugar a unos
20 protuberancias hacia el interior del envase; la tapa constituye la otra
mitad del envase y está dotada al igual que el recipiente de unas protube-
rancias dirigidas también hacia el interior del mencionado envase, las
cuales coinciden dándose frente con las del recipiente, conformándose de
esta manera los compartimientos para el alojamiento de los elementos en-
25 vasados.

30 2ª.- Envase perfeccionado para huevos, en todo de acuerdo con
la reivindicación anterior, caracterizado porque en uno de los bordes del
recipiente existe una pestaña repetidamente doblada conformando una espe-
cie de canal longitudinal de alojamiento y cuyas paredes están accidenta-
das por series de prominencias estampadas; la tapa está solidariamente



1
5
10
15
20
25
30

unida por uno de sus bordes al recipiente y en su borde opuesto posee así mismo una pestaña doblada sobre sí misma conformando una nervadura longitudinal que a modo de cabeza de ensamble es susceptible de introducirse entre las paredes del canal del recipiente produciendo el cierre.

3a.- "ENVASE PERFECCIONADO PARA HUEVOS".

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola cara acompañada de sus correspondientes dibujos.

Madrid, 18 SEP. 1969

El Agente Oficial

MIGUEL FERNANDEZ - LOAYSA PINZON
P. P.

Firmado: José Antonio Urizar Anasagasti

Fig. 1

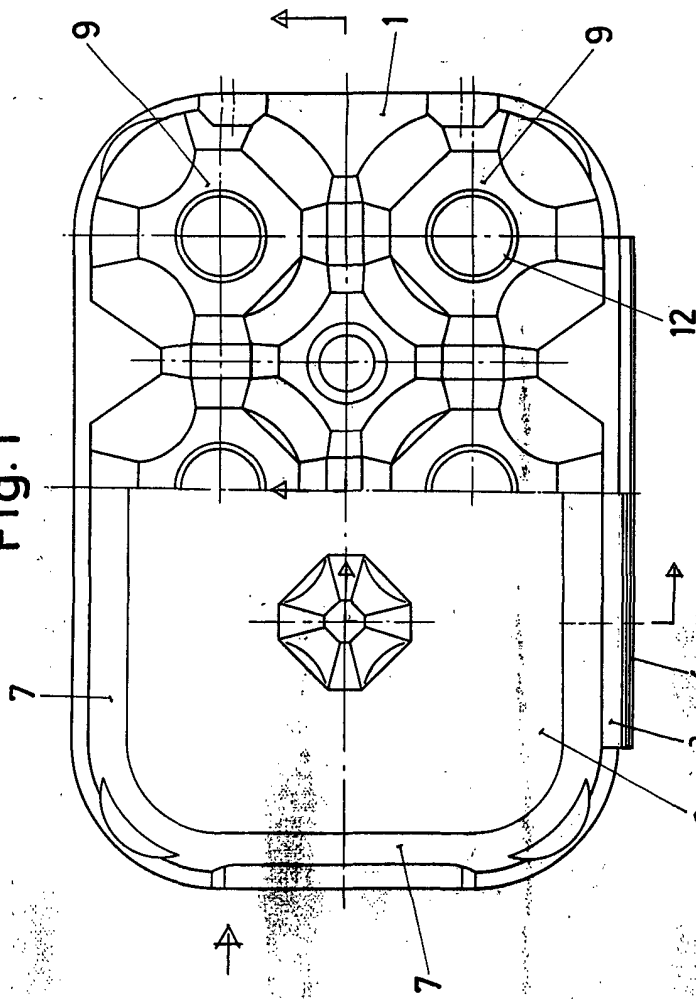


Fig. 4

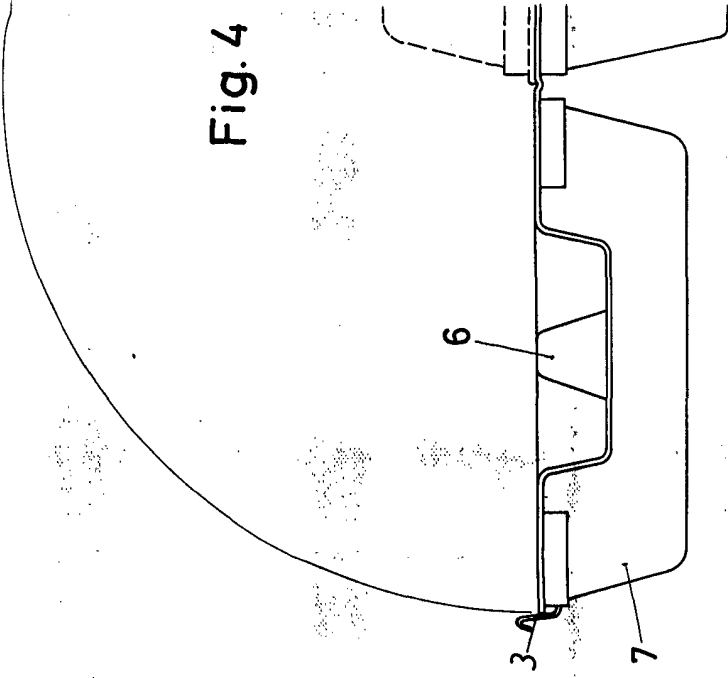


Fig. 2

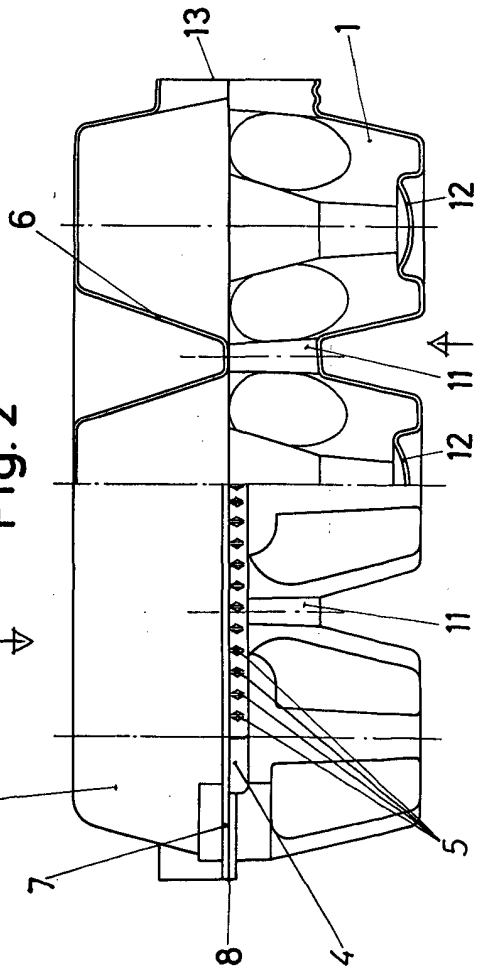
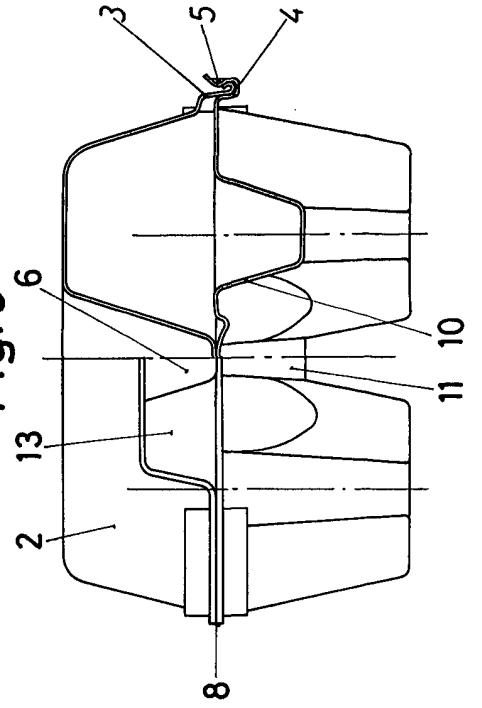


Fig. 3



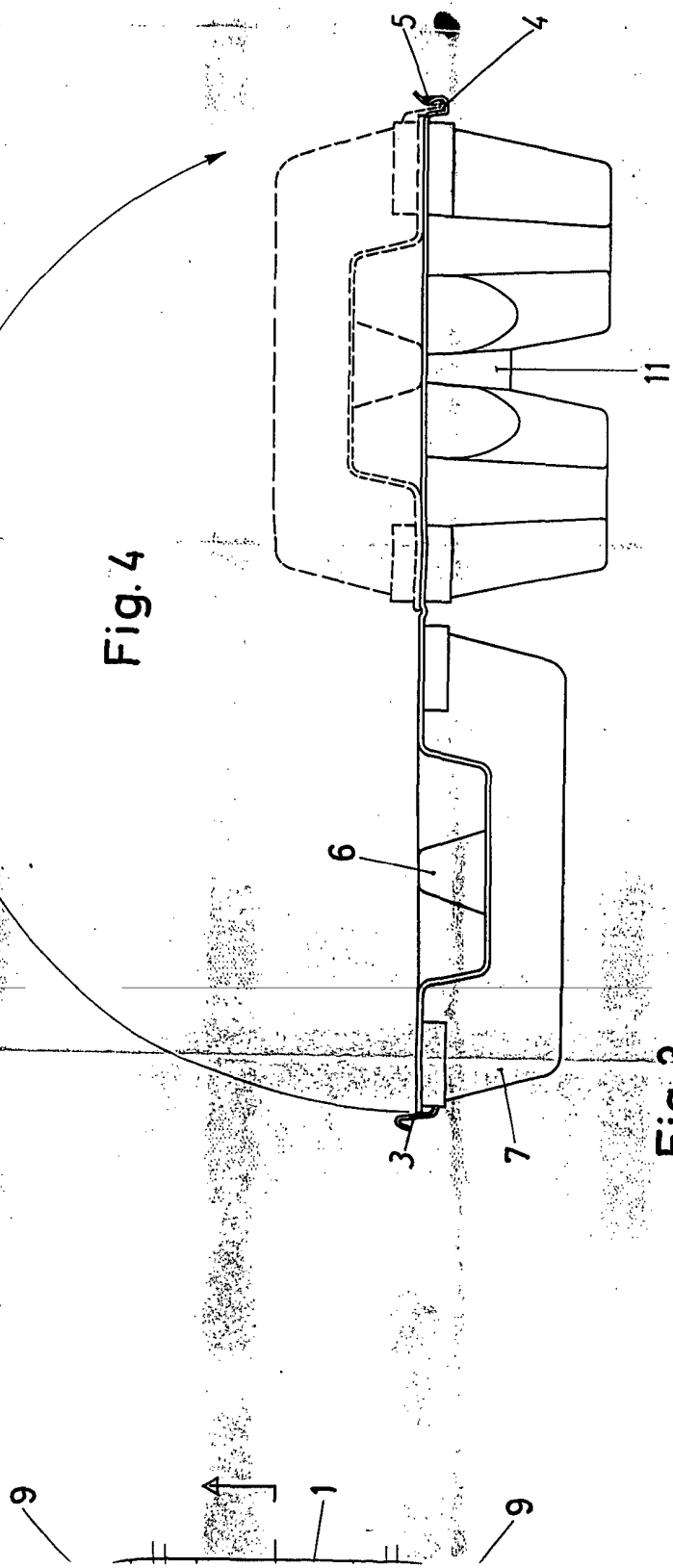


Fig. 4

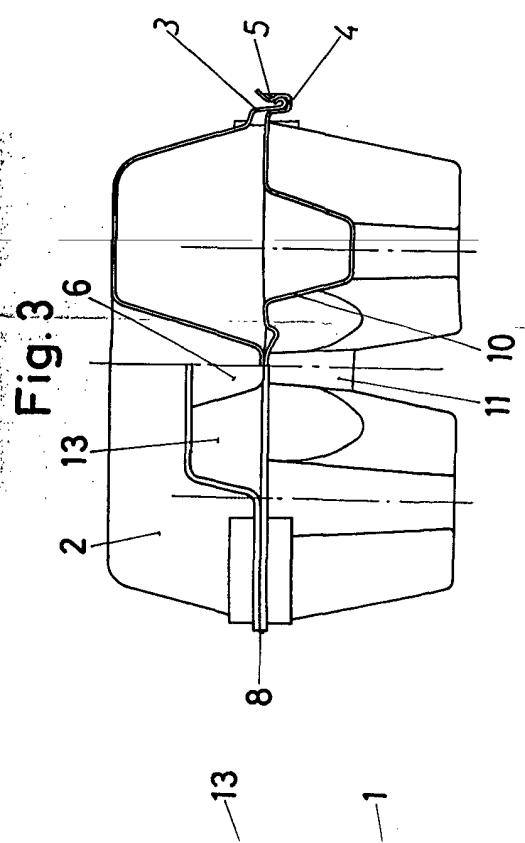


Fig. 3

Escala variable
 Madrid 18 SEP. 1969
 El Agente Oficial
 MIGUEL FERNANDEZ - LEYSA PINZON
 P. P.

[Handwritten signature]
 Miguel José Antonio Utrera Antequera